



## DIMENSIONI



Nome	FIFTY+ UGR HO SURFACE 150 4000K NT
Articolo	A4453212NT
Colore	Nero Strutturato
RAL	9005
Categoria	SURFACE

## PRODOTTO

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	5160 lm
Temperatura di colore	4000 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 2
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	35,4 W
Corrente	1050 mA
Efficienza	148 lm/W
Ore di vita del LED	L80B10 > 60.000h

## SORGENTE DI LUCE

Efficienza luminosa	47%
Angolo del fascio di luce	62°

## APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Driver	Incluso
Valori di potenza del sistema	41,16 W
Tensione	220V/240V
Frequenza	50/60 Hz
Regolazione	No Dim
Classe di isolamento elettrico	⊕

## APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Tenuta stagna	IP20
Wireless control	Consultare
Diffusore incluso	Sì
Peso	4500 g
Peso compresso l'imballaggio	6700 g
Dimensioni dell'imballaggio	Ø157,5 x 1640 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Policarbonato

## ALTRI DATI



Fifty + è il profilato di illuminazione longitudinale per applicazioni a Superficie, in modalità singola. Fifty + fornisce una luce funzionale e un supporto visivo per risaltare le linee, i volumi e le zone di transito definite in architettura. Possiede un diffusore Opal che diffonde la luce e un altro diffusore UGR che riduce l'angolo di abbagliamento. Si installano entrambi come pezzo unico lungo tutto il percorso, per non interrompere il fascio luminoso.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	16.8	17.9	17.1	18.1	18.3	16.3	17.3	16.6	17.5	17.7	18.8
	3H	18.5	19.5	18.8	19.7	20.0	17.4	18.3	17.7	18.5	18.8	19.2
	4H	19.1	20.0	19.4	20.2	20.5	17.7	18.6	18.1	18.9	19.2	19.4
	6H	19.5	20.3	19.8	20.6	20.9	18.0	18.8	18.3	19.1	19.4	19.5
	8H	19.6	20.4	20.0	20.7	21.0	18.1	18.9	18.4	19.2	19.5	19.5
	12H	19.7	20.4	20.0	20.7	21.0	18.1	18.9	18.5	19.2	19.5	19.5
4H	2H	17.1	18.0	17.5	18.3	18.5	16.7	17.5	17.0	17.8	18.1	19.3
	3H	19.0	19.7	19.4	20.1	20.4	18.0	18.7	18.3	19.0	19.3	19.8
	4H	19.7	20.4	20.1	20.7	21.1	18.5	19.1	18.9	19.5	19.8	20.2
	6H	20.2	20.8	20.6	21.2	21.6	18.9	19.4	19.3	19.8	20.2	20.3
	8H	20.4	20.9	20.8	21.3	21.7	19.0	19.5	19.4	19.9	20.3	20.4
	12H	20.5	21.0	20.9	21.4	21.8	19.1	19.5	19.5	19.9	20.4	20.5
8H	4H	19.8	20.4	20.3	20.7	21.2	18.7	19.2	19.1	19.6	20.0	20.5
	6H	20.5	20.9	20.9	21.3	21.8	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5	20.7
	8H	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0	19.4	19.8	19.9	20.2	20.7	20.8
	12H	20.8	21.1	21.3	21.6	22.1	19.5	19.8	20.0	20.3	20.8	20.7
12H	4H	19.8	20.3	20.3	20.7	21.1	18.7	19.2	19.2	19.6	20.0	20.5
	6H	20.5	20.8	21.0	21.3	21.8	19.3	19.6	19.7	20.1	20.5	20.7
	8H	20.7	21.0	21.2	21.5	22.0	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7	20.7
	12H	20.7	21.0	21.2	21.5	22.0	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7	20.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.5					
S = 1.5H		+0.5 / -0.4					+1.2 / -1.2					
S = 2.0H		+0.9 / -0.9					+2.3 / -1.8					
Standard table		BK05					BK03					
Correction Summand		-4.6					-6.1					
Corrected Glare Indices referring to 5160lm Total Luminous Flux												



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES  
INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL  
INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT  
ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI  
ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato  
Cut the power supply to the luminaire  
Couper l'alimentation du luminaire  
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio  
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho  
Remove light source(s) for disposal  
Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination  
Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento  
Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho  
Remove the battery for decommissioning  
Retirer la batterie pour sa mise au rebut  
Rimuovere la batteria per la dismissione  
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho  
Remove control gear for disposal  
Retirer le dispositif de commande pour l'élimination  
Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento  
Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE  
Send the materials to a WEEE collection centre  
Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE  
Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE  
Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

